



## APPLICAZIONI

**Eni OSO 68** è un olio idraulico antiusura ad alte prestazioni appositamente sviluppato per soddisfare i più severi requisiti dei produttori di impianti e componenti idraulici.

E' formulato con oli base selezionati e con additivi "a basso zinco" in grado di garantire ottime proprietà antiusura, antiruggine ed antiossidanti. E' inoltre caratterizzato da un'eccellente filtrabilità in esercizio.

**Eni OSO 68** è adatto ad essere impiegato in apparecchiature che richiedono lubrificanti altamente stabili all'ossidazione e con un alto potere lubrificante, permettendo l'uso di un singolo prodotto con ottime caratteristiche prestazionali.

## VANTAGGI CLIENTE

- Garantisce estesi intervalli di lubrificazione grazie all'elevata stabilità termo-ossidativa
- Utilizzabile in impianti idraulici che hanno filtri con maglia molto stretta ( 3 micron)
- Massimizza l'efficienza del sistema di rimozione dell'acqua grazie all'eccellente demulsività
- Protegge i componenti riducendo i periodi di fermo grazie alle ottime proprietà antiusura
- Evita guasti da cavitazione o da aerazione nei sistemi con bassi 'residence time' grazie al rapido rilascio dell'aria
- Minimizza la formazione di depositi contribuendo alla pulizia del sistema

## SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- ATOS Table P002-1/E
- Danieli Standard n. 0.000.001 - Rev.15
- Muller Weingarten DT 55 005
- BS 4231 HSD
- Fives Cincinnati P-69 level
- Denison HF-0 level
- Eaton Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48603 HM





- ISO 11158 HM
- DIN 51524-2 HLP
- Rexroth RD 90220-01/12.10
- Loesche

## CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	APM 27	-	limpido
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	886
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	103
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	232
Punto di scorrimento	ASTM D 5950	°C	-24
Demulsività a 54°C	ASTM D 1401	min	30
Schiumeggiamento (sequenza I)	ASTM D 892	cc/cc	0/0
Rilascio aria	DIN 51381	min	8
Prova ruggine/B	ASTM D 665	-	
Livello di contaminazione	ISO 4406	-	



eni